

Honeywell

BW™ FLEX HORDOZHATÓ 4-GÁZAS GÁZDETEKTOR

A Honeywell BW™ Flex egy szervizelhető gázdetektor, amely egyidejűleg akár 4 különböző gáz monitorozására képes. A kijelző kisméretű, de nagy felbontású, így mindig láthatja az aktuálisan mért koncentrációkat a gyors döntéshozatal és a fokozott biztonság érdekében.

INTELLIGENS SZENZOROK

A Honeywell BW™ Flex az új generációs intelligens szenzorkínálatával még nagyobb biztonságérzetet nyújt a felhasználó számára. Rendszeres szenzor önteszt, kalibrálási és élettartammal kapcsolatos előjelzések segítenek előrevetíteni az esetleges beavatkozásokat a műszeren.

JELENTÉSEK ÉS ELEMZÉSEK OKOSTELEFONNAL

Töltse le a Honeywell Safety Suite Device Configurator alkalmazást, párosítsa okostelefonját Bluetooth kapcsolattal a BW™ Flex gázdetektorhoz és az applikáció használatával végezze el a kívánt műveleteket, tekintse meg a hiba, riasztási és esemény adatokat, vagy módosítsa a beállításokat.



FUNKCIÓK ÉS ELŐNYÖK



Megbízhatóság.

2 hónap üzemidő, 4,5 óra töltési idő – akár 4 hónap rendszeres kikapcsolás esetén a fejlett IR szenzornak köszönhetően.



Kompatibilitás.

A BW™ Flex kompatibilis az IntelliDoX automatikus tesztelő és kalibráló egységgel és a Honeywell Safety Suite szoftverrel.



Pontosság.

Az energiatakarékos infravörös éghetőgáz szenzor immunis a szilikon, kén vagy halogén vegyületek által okozott elmérgeződésre.



Egyszerűség.

Az IntelliFlash™ zöld jelzőfény a detektor megfelelőségéről, míg a sárga jelzőfény esedékes karbantartásról tájékoztat.



Gyorsaság.

Az újgenerációs szenzorok másodpercek alatt reagálnak a mért gázra akár mostoha körülmények között is.



Kezelhetőség.

Kisméretű, könnyű és könnyen viselhető. Egygombos kezelés.

HONEYWELL BW™ FLEX Specifikációk

Műszerspecifikációk:

Méret:	108,2mm x 61,5mm x 43,2 mm krokodilcsipesszel 108,2mm x 61,5mm x 37,8 mm
Súly:	Katalitikus szenzorral 189 g krokodilcsipesszel, 173 g gyorscsatival IR szenzorral 186 g krokodilcsipesszel, 170g gyorscsatival
Hőmérséklet:	Katalitikus: -20°C - +60°C, IR: -40°C - +60°C
Páratartalom:	5% 95%
IP védelem:	IP66 / 68
Riasztások:	Hang-és fényjelzés (95dB), rezgőmotor, 2 riasztási szint + STEL, TWA, Negatív eltolódás, méréshatár túllépés, több egyidejű riasztás
Önteszt:	Bekapcsoláskor szenzorok és áramkör tesztelése Bekapcsolt állapotban analóg szenzordiagnosztika 10 percnként; Digitális másodpercnként
Akkumulátor	40 nap (napi 8 óra mellett, infravörös LEL szenzor esetén) 15 óra Katalitikus szenzorral
Vezetéknélküli funkciók:	Bleutooth® (BLE) modul, Honeywell Safety Communicator App, Device Configurator App; Safety Suite Device Configurator Software
Felhasználói opciók:	<ul style="list-style-type: none">• Riasztási szintek beállítása• Riasztások nyugtázásának beállítása• Kalibrációs / bump teszt emlékeztetők• Hozzárendelés dolgozóhoz, vagy területhez A beállítások csak Bluetooth-os kapcsolat mellett, az SSDC applikációk valamelyikén szerkeszthetőek
Tanúsítványok:	ATEX, FCCID, IC
Jótállás:	3 év jótállás a detektorra és a szenzorokra

Szenzorspecifikációk:

Komponens:	Méréstartomány:	Felbontás:	Üzemi hőmérséklet:
CO	0-2000 ppm	1 ppm	-40°C - + 60°C
H ₂ S	0-200 ppm	1 ppm (beállítható 0,1 ppm)	-40°C - + 60°C
SO ₂	0-150 ppm	0,1 ppm	-20°C - + 50°C
O ₂	0-30 tf%	0,1 tf%	-40°C - + 60°C
(NDIR) éghetőgáz*	0-100 AÉH%	1 AÉH%	-40°C - + 60°C
Katalitikus éghetőgáz	0-100 AÉH%	1 AÉH%	-20°C - + 60°C

* A Honeywell BW™ Flex infravörös éghetőgáz szenzora nem képes a hidrogén és az acetilén detektálására. Olyan alkalmazás esetén, ahol ezeknek a gázoknak a monitorozására van szükség, válasszon katalitikus éghetőgáz szenzort. Vegye fel a kapcsolatot a Cometron Kft.-vel.

Képviselő:

További információ:

www.honeywellanalytics.com

www.cometron.hu

Cometron Kft.

1113 Budapest, Bocskai út 31.

Tel: (1)361-1130

Email: info@cometron.hu

Web: www.cometron.hu